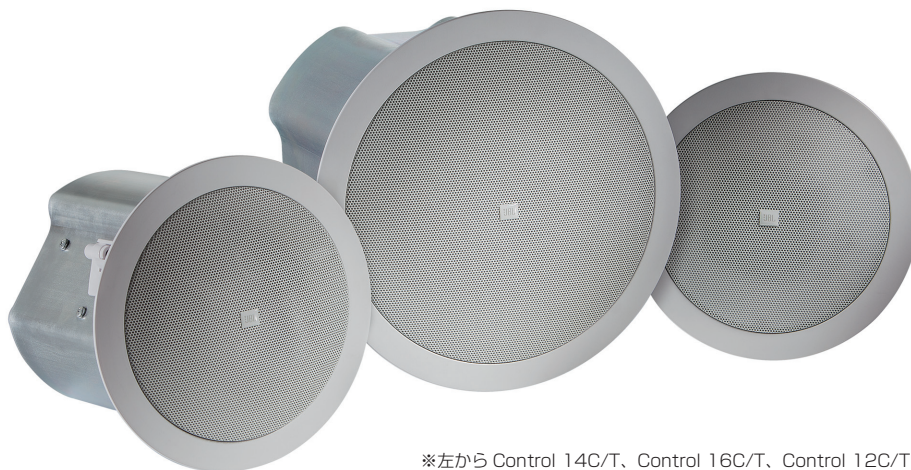
Control 10 Series

JBL PROFESSIONALならではの優れたサウンドを、
広いエリアに均一な音質で出力する天井埋込用スピーカー。

※左からControl 14C/T、Control 16C/T、Control 12C/T

2年保証

Control 10 Seriesは、様々なテクノロジーを最適な組み合わせで搭載し、JBL PROFESSIONALならではの優れたサウンドを実現。クリアなアナウンスと居心地の良いBGMを、広いエリアに均一な音質で出力します。店舗やホテル、会議室、教育施設等の中小規模の設備に、快適な音響空間を作り出します。

商品名	Control 12C/T	Control 14C/T	Control 16C/T
標準価格(本体)	2本1組 26,000円	2本1組 39,500円	2本1組 49,500円
形式	フルレンジ	同軸2-Way フルレンジ	同軸2-Way フルレンジ

■ 多くのテクノロジーを最適な組み合わせで搭載。指向角度が広く、音圧レベルも高いため、JBL PROFESSIONALならではの高品位なサウンドを、会場の隅々にまで均一な音質で届けることができます。

Control 12C/T
ドライバーには、軽量で熱に強いKapton™ボビンとインダクタンスを下げるアルミショートリングを使用。高域の特性が改善し、高調波歪みも低減するため、クリアなサウンドが得られます。さらに、耐熱性に優れたボイスコイルを採用しているため、パワー・コンプレッションが少なく、大音量を連続して再生しても音質の変化を最小限に抑えることが可能です。

Control 12C/Tの
ドライバー

Control 14C/T、Control 16C/T
低域ドライバーの中心に高域ドライバーを配置した同軸構造のスピーカー・ユニットを搭載しています。低域ドライバーには、軽量で熱に強いアルミニウム製ボビンと耐熱性に優れたボイスコイルを使用。大音圧が連続しても音質の変化は最小限です。高域ドライバーには、減衰特性に優れた素材を使用したセンタードームを採用し、クリアで温かみのあるサウンドを出力。また、軽量で熱に強いKapton™ボビンや磁性流体による冷却機構を採用し、周波数特性と信頼性が向上しました。ウェーブガイドにも妥協はなく、カバーエリア全体に均一なサウンドを届けます。

Control 14C/Tの
ドライバー

■ カバレージ角が大きく、1 本で広いエリアをカバー。設置本数が少なくて済むため、予算の制約が厳しい会場にも導入できます。

■ ロー・インピーダンス (8 Ω) 接続はもちろん、70/100V 対応のトランスを内蔵しているためハイ・インピーダンス接続も可能。1 台のパワーアンプで複数のスピーカーを効率よく駆動でき、長距離伝送時の音質の劣化も抑えることができます。

■ スピーカー面には燃えにくく紫外線に強い素材を使用しているうえ、コーンにはポリプロピレン、コーン周囲のエッジにはブチルゴムを採用し、湿気が多い環境でも高い耐久性を実現しました。オプションで錆に強いアルミニウム製グリルも用意しています。

■ 色は白と黒 (-BK) を用意しており、本体の縁とグリルは、設置場所の内装に合わせて塗装できます。塗装時にドライバーを保護するシールドも付属しています。

■ 天井裏に回ることなく、部屋の中から素早く簡単に取り付けができます。天井に穴を開ける際に便利な開口テンプレートや、天井を補強する C 型サポート金具、サポートレールも付属しています。

■ 接続端子には、端子部だけを取り外し可能なユーロブロックコネクターを採用し、スピーカーを持ち上げることなく配線が行えます。他のスピーカーに信号を出力するためのループスルー端子も装備しました。

■ より長く、より安心してご愛用いただけるよう 2 年間の長期保証が付属しています※。※輸入元の保証規定に基づき保証します。

前面とグリルが黒の Control 12C/T-BK

■仕様

		Control 12C/T	Control 14C/T	Control 16C/T
形式		フルレンジ	同軸 2-Way フルレンジ	同軸 2-Way フルレンジ
周波数レンジ (− 10dB)		68Hz ～ 17kHz	74Hz ～ 20kHz	62Hz ～ 20kHz
カバレージ角 (1 ～ 16kHz 平均)		130°	120°	110°
最大音圧レベル (1m)		103dB SPL(ピーク)	108dB SPL(ピーク)	116dB SPL(ピーク)
感度 (1 ～ 16kHz 平均)		84dB SPL	87dB SPL	91dB SPL
公称インピーダンス		8 Ω	8 Ω	8 Ω
許容入力 (プログラム / ピンク)※		40W/20 W	60W/30 W	100W/50 W
トランス・タップ	100V	15W/7.5W/3.8W	25W/12.5W/6.3W	30W/15W/7.5W
	70V	15W/7.5W/3.8W/1.9W	25W/12.5W/6.3W/3.2W	30W/15W/7.5W/3.8W
ドライバー構成	LF	3 インチ (76mm)	4 インチ (102mm)	6.5 インチ (165mm)
	HF		0.75 インチ (19mm)	0.75 インチ (19mm)
端子 (入力 / ループスルー)		ユーロブロック	ユーロブロック	ユーロブロック
色		白または黒 (-BK)	白または黒 (-BK)	白または黒 (-BK)
寸法 (φ× H)		196 × 154mm	196 × 197mm	253 × 241mm
開口寸法		170mm	170mm	225mm
取付可能板厚		10 ～ 32mm	10 ～ 32mm	13 ～ 32mm
質量		1.6kg	2.2kg	3.4kg
付属品		C 型サポート金具× 2、サポートレール× 4、金具固定ねじ× 4、開口テンプレート× 2、塗装用シールド× 2、和文取扱説明書	C 型サポート金具× 2、サポートレール× 4、金具固定ねじ× 4、開口テンプレート× 2、塗装用シールド× 2、和文取扱説明書	C 型サポート金具× 2、サポートレール× 4、金具固定ねじ× 4、開口テンプレート× 2、塗装用シールド× 2、和文取扱説明書

※ IEC ピンクノイズ、クレストファクター 6dB、100 時間

■オプション

アルミニウムグリル

MTC-14WG............ (2 個)6,600 円 (本体)

Control 12C/T、Control 14C/T 用。色は白または黒 (-BK)。

アルミニウムグリル

MTC-16WG............ (2 個)8,000 円 (本体)

Control 16C/T 用。色は白または黒 (-BK)。

ヒビノ株式会社　ヒビノプロオーディオセールス Div.

http://www.hibino.co.jp/
E-mail: proaudiosales@hibino.co.jp

営業部 〒108-0075 東京都港区港南3-5-12 TEL: 03-5783-3110
大阪ブランチ 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町18-8 TEL: 06-6339-3890
福岡ブランチ 〒812-0041 福岡市博多区吉塚4-14-6 TEL: 092-611-5500
札幌オフィス 〒063-0813 札幌市西区琴似三条1-1-20 TEL: 011-640-6770
名古屋オフィス 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南3-4-26 TEL: 052-589-2712